# Oppvaskmaskin

## brukerhåndbok

tenk deg **mulighetene**

Takk for at du kjøpte dette Samsung-produktet.
Du vil få mer fullstendig service hvis du registrerer produktet på

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

# sikkerhetsinformasjon

⚠ Oppbevar denne brukerhåndboken i nærheten av apparatet.
Hvis apparatet selges eller overdras til noen andre, må du sørge for at håndboken følger med. Les disse instruksjonene før du installerer og bruker apparatet. De har blitt laget for din egen og andres sikkerhet.

## SIKKERHETSINSTRUKSJONER

### Installering

- Når du mottar apparatet, pakker du det opp eller får det pakket opp øyeblikkelig. Kontroller at det ikke har blitt skadet under transporten.
- Uttrykk alle forbehold skriftlig på følgeseddelen som du beholder en kopi av. Aldri koble til en skadet maskin. Hvis apparatet er skadet, kontakter du forhandleren.
- Før du begynner å installere maskinen, må du se i instruksjonene i installasjonsveiledningen.
- Oppvaskmaskinen må være koblet fra strømforsyningen gjennom hele installasjonsprosessen.
- Informasjonen om strømtilkoblingen på apparatets beskrivelsesplate må samsvare med strømforsyningens.
- Kontakten må fremdeles være lett tilgjengelig etter at apparatet er installert.
- Ikke endre eller forsøk å endre apparatets kjennetegn. Dette kan sette deg i fare.
- Hvis installasjonen må endres, må du bare la elektrisk arbeid og rørarbeid utføres av henholdsvis en kvalifisert elektriker eller rørlegger.
- Apparatet er laget for vanlig husholdningsbruk. Ikke bruk det til industrielle eller kommersielle formål eller til andre formål enn det som det har blitt laget for.
- Oppvaskmaskinens vegger må ikke gjennomtrenges under noen omstendigheter.

### Barns sikkerhet

- Dette apparatet er ikke ment å skulle brukes av små barn eller funksjonshemmede uten tilstrekkelig tilsyn av en ansvarlig person som sørger for at de bruker apparatet på en trygg måte.
- Dette apparatet må bare brukes av voksne. Sørg for at barn ikke tar på det eller bruker det som leketøy. Sørg for at de ikke bruker apparatets kontroller.
- Hold små barn unna apparatet når det er i bruk.
- Vaskemidler inneholder irriterende og grove stoffer. Disse produktene kan virke etsende ved kontakt med øyne, munn eller svelg. De kan være ekstremt farlige hvis de svelges. Unngå kontakt med hud og øyne. Kontroller at apparatets vaskemiddelskuff er tom når vaskesyklusen er ferdig.
- Plasser vaskemidler utenfor barns rekkevidde og ikke legg vaskemidler i maskinen før rett før du starter vaskeprogrammet.
- Vannet i oppvaskmaskinen er ikke drikkevann, og dette er grunnen til at barn ikke må komme i nærheten av apparatet når døren er åpen.
- Ikke la barne leke med eller sitte på døren når den er åpen.
- Når du har pakket ut apparatet, plasserer du emballasjen utenfor barns rekkevidde.
- Hold alt emballasjemateriell (f.eks. plastposer, isopor osv.) utenfor barns rekkevidde siden de kan være farlige for barn (f.eks. risiko for kvelning).

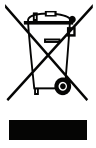
## Bruk

- Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Når maskinen er i bruk, må du ikke åpne døren. Dette kan føre til damplekkasje eller vannsprut.
- Bruk bare produkter som er spesielt laget for oppvaskmaskinen (avherdingssalt, vaskemiddel og skyllemidler).
- Så langt det er mulig bør du unngå å åpne oppvaskmaskinens dør mens den er i gang, og spesielt under oppvarmingsfasene siden det kan komme ut skåldende damp eller vannsprut. Maskinen er utstyrt med et sikkerhetssystem som øyeblikkelig stanser oppvaskmaskinen hvis døren åpnes.
- Aldri bruk kjemiske løsninger i apparatet da disse kan føre til en eksplosjon.
- Lukk alltid apparatets dør etter at du har lagt i eller tatt ut av den.
- Ikke len deg på eller sitt på apparatets dør når den er åpen.
- Vi råder deg til å koble fra maskinen etter bruk og å slå av vannforsyningen.
- Koble fra maskinen før du utfører teknisk arbeid på den.
- Unngå å plassere maskinen rett ved siden av komfyrer eller varmeapparater for å hindre risiko for varmeskader;
- Ikke plasser gjenstander som ikke er godkjent for oppvaskmaskin, i maskinen.
- Hvis du har fjernet en gjenstand før vaskeprogrammet er ferdig, er det viktig å skylle den nøye for å fjerne eventuelle rester av vaskemiddel.
- Hvis apparatet blir ødelagt, må du aldri forsøke å reparere det selv. Alle reparasjoner som utføres av ukvalifiserte personer kan føre til betydelige skader eller mangel på kontroll.
- Maskinen samsvarer med gjeldene sikkerhetsforskrifter. Reparasjoner bør gjennomføres av kvalifiserte teknikere. Reparasjoner eller endringer som ikke overholder forskriftene kan være farlige for brukerne. Ved eventuell utskiftning av deler må du bare bruke originaldeler.
- Hvis maskinen ikke fungerer som den skal av andre årsaker enn de som nevnes i dette heftet, kobler du fra maskinen (tar ut kontakten) eller tar sikringen og kontakter ettersalgsservice.

## ØKONOMISK, MILJØVENNLIG OPPVASK

- Fjern alle matrester fra serviset (bein, kjerner osv.)
- Ikke forvask servise og bestikk for hånd (unødvendig bruk av vannn).
- Utnytt oppvaskmaskinens funksjoner til fulle for økonomisk, miljøvennlig oppvask.
- Velg alltid et vaskeprogram som passer til typen servise og hvor skittent det er.
- Unngå å bruke for mye vaskemiddel, fornyingssalt og skyllemiddel. Følg anbefalingene i denne veiledningen (se side 9-12) og instruksjonene på produktemballasjene.
- Kontroller at avherdingsmiddelet er riktig stilt inn (se side 10-11).

***English***



***Correct Disposal of This Product***
***(Waste Electrical & Electronic Equipment)***

***(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)***

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

# innhold


**DELER OG FUNKSJONER** 6
- 6 Generell presentasjon av oppvaskmaskinen
- 7 Presentasjon av kontrollpanelet

**FØR FØRSTE GANGS BRUK** 8
- 8 Oppvaskmaskinens sikkerhetssystemer
- 8 Vannets hardhet
- 9 Hva du skal gjøre før du bruker maskinen første gang

**BRUKE VASKEMIDDELET OG AVHERDINGSMIDDELET** 10
- 10 For tradisjonelle produkter
- 11 For flerbruksprodukter
- 13 Legge i fornyingssalt
- 14 Helle i skyllemiddel

**OPPVASKMASKINENS UTSTYR** 15
- 15 Den nedre kurven
- 16 Den øvre kurven
- 17 Bestikkurven

**VASKEPROGRAMMER** 18
- 18 Programtabell
- 20 Programmering

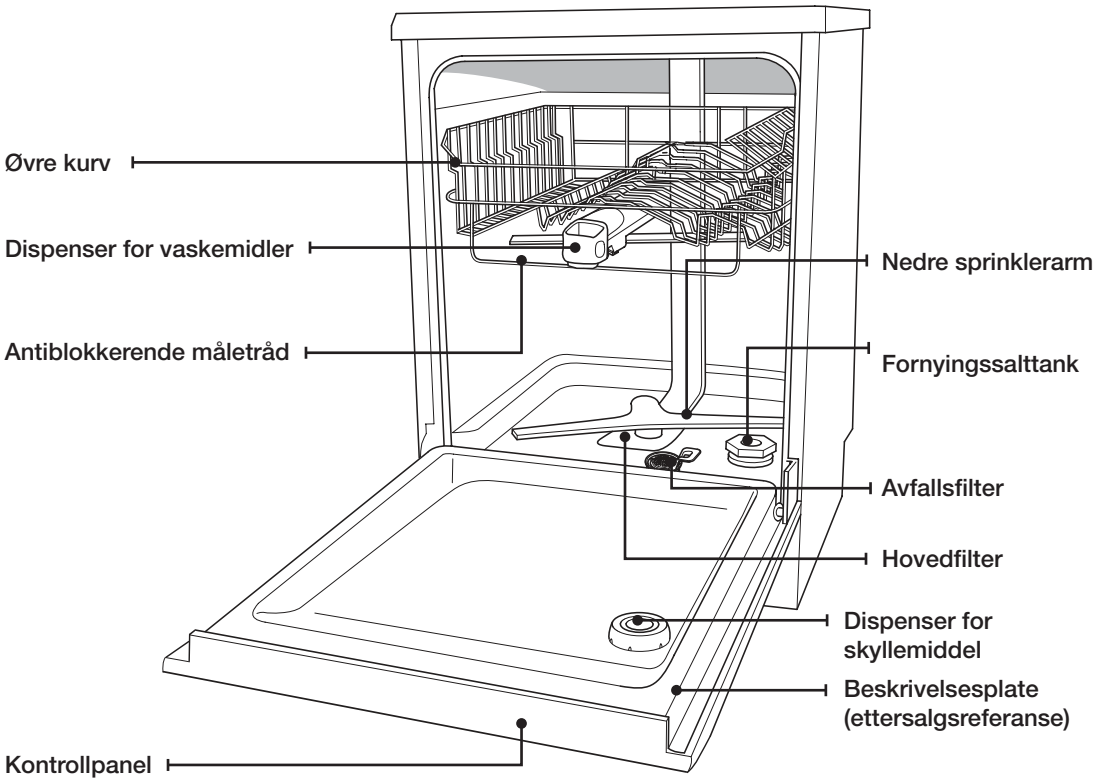
**RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD** 22
- 22 Rengjøre avfallsfiltrene
- 22 Reinstallering
- 22 Periodisk
- 22 Hvis du ikke bruker oppvaskmaskinen over en lengre periode

**FEILSØKING** 23
- 23 Oppsummering av feil
- 23 Før du ringer etter service
- 24 Indikatorlysene
- 24 Relatert til programmering, display
- 25 Dårlige vaskeresultater
- 27 Dårlig funksjon
- 27 Dårlige tørkeresultater
- 28 Ettersalgsservice

**INDIKASJONER FOR TESTLABORATORIENE** 29
- 29 Detaljer som gjelder alle modeller

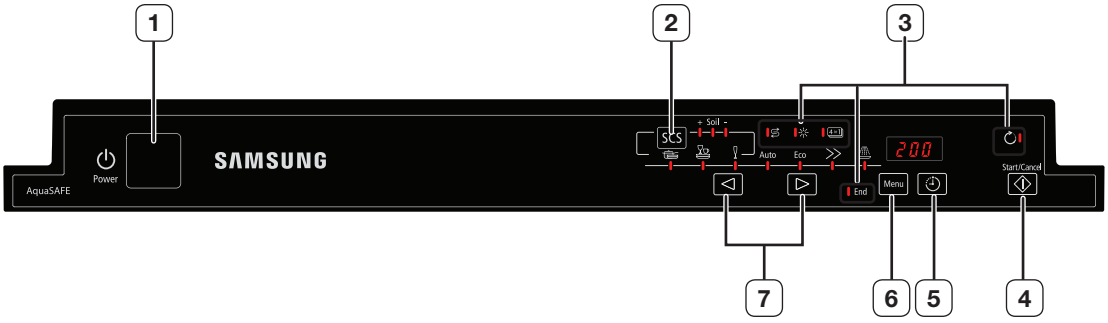
# deler og funksjoner

## GENERELL PRESENTASJON AV OPPVASKMASKINEN




Denne brukerveiledningen gjelder for flere modeller. Det kan være små forskjeller i detaljene og utstyret på ditt apparat i forhold til beskrivelsene du finner her.

# PRESENTASJON AV KONTROLLPANELET




| | |
|---|---|
| **1 Power-knappen (På/Av)** | Trykk på denne knappen for å starte oppvaskmaskinen: skjermen lyser. |
| **2 SCS: "Systeme Controle Salissure"-knappen** | Dette eksklusive konseptet gir direkte tilgang til 3 typer tallerkener, men tilbyr et bredt utvalg programmer som kan justeres av hvor skitten du angir at vasken er. (Se side 18-19, "Vaskeprogrammer"). |
| **3 Indikatorlysene** | **Salt**: lyser; angir mangel på fornyingssalt.<br>**Skyllemiddel**: lyser; angir mangel på skyllemiddel.<br>**Vaskemiddel** (4 in 1): lyser; angir at oppvaskmaskinen er angitt til å bruke tabletter av typen "2, 3, 4-i-1".<br>**Pågår**: lyser; angir at programmet kjører.<br>**End (Slutt)**: lyser; angir at programmet er ferdig. |
| **4 Start/Cancel-knappen (Start/Avbryt)** | Trykk raskt på denne knappen for å starte programmet.<br>Hvis du gjør en feil og vil avbryte et valg eller et program mens det kjører, holder du denne knappen inne i 3 sekunder. |
| **5 Utsatt programstart-knapp** | Trykk på denne knappen for å utsette programmet med 1 til 12 timer. |
| **6 Menu-knapp (Meny)** | • **Stille inn avherdingsmiddelet**. (Se side 10, "Bruke vaskemiddelet og avherdingsmiddelet"). Aktiver eller deaktiver bruk av "Fornyingssalt", "Skyllemiddel" eller "4-i-1" (avhengig av innstillingen for avherdingsmiddelet på neste side).<br>• **Stille inn lydsignalet**. (Se side 20, "Programmering"). |
| **7 Velge et program-knapp** | trykk kort på en knapp eller flere etterhverandre for å velge et program. |

Et kort signal (pip) bekrefter knappevalget unntatt for **Power**-knappen (**På/Av**). (Se side 18-19, "Vaskeprogrammer").

# før første gangs bruk

## OPPVASKMASKINENS SIKKERHETSSYSTEMER

- **Antioverflytsystem**
  Dette systemet aktiverer dreneringspumpen automatisk hvis vannivået i karet når en unormal høyde.
- **Antilekkasjesystem**
  Dette systemet stanser vannforsyningen hvis det oppdages en lekkasje under apparatet.
- **Total sikkerhet**
  Dette røret er utstyrt med en enhet som stanser vannforsyningen direkte ved kranen dersom det oppstår en lekkasje.
- **Hvis det oppstår et avvik**
  Lampen **End** (Slutt) blinker raskt.
  Skjermen viser avvikskoden: se tabellen på side 23.

## VANNETS HARDHET

For at oppvaskmaskinen skal gi plettfrie vaske- og tørkeresultater uten merker må du stille den inn riktig ved hjelp av avherdingssystemet som bruker fornyingssalt.

**Kalk**: regnvann som filtreres gjennom jorden tar opp mineralsalter; noen mineraler finnes i fast form og den samlede betegnelsen er kalk. Dette reduserer vaskemiddelets ytelse, tetter oppvaskmaskinen og etterlater hvite merker på serviset.

**Jo mer kalk det er i vannet, jo ”hardere” sies vannet å være.**

Bruk produkter som er tilpasset til vannets hardhetsnivå der du bor.

**Det finnes flere typer produkter, og slik velger du:**

For plettfrie resultater bør du bruke en kombinasjon av tradisjonelle produkter:

1. **Vaskemiddel** til å rengjøre servise og bestikk perfekt (pulver, flytende form eller vanlige tabletter).
2. **Fornyingssalt** til å få oppvaskmaskinens avherdingsmiddel til å fungere skikkelig.
3. **Skyllemiddel** til å hjelpe til med å tørke og fjerne merker fra vanndråper.

**Aldri bruk vanlig oppvaskmiddel.**

For enklere bruk og bare i bestemte vannhardhetsforhold med < 25 °F kan flerbruksprodukter gjøre bruken av skyllemiddel eller salt unødvendig.

- **”To-i-ett”-produkter** inneholder vaskemiddel, skyllemiddel eller et middel som fungerer som saltet.
- **”Tre-i-ett”-produkter** inneholder vaskemiddel, skyllemiddel og et middel som fungerer som saltet.
- **”Fire-i-ett”-produkter** inneholder også hjelpestoffer som hindrer slitasje på glass av dårlig kvalitet og/eller minsker risikoen for at rustfritt stål skal korrodere.

**Følg instruksjonene for bruk av flerbruksproduktet og anbefalingene på pakken.**

Hvis du er i tvil, kontakter du vaskemiddelprodusenten dersom serviset er veldig vått på slutten av programmet eller hvis kalkrester vises.

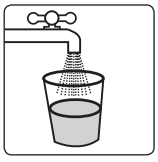
# HVA DU SKAL GJØRE FØR DU BRUKER MASKINEN FØRSTE GANG

## Mål vannets hardhetsgrad og velg typen vaskemiddel: vanlig eller flerbruks

Først kan du enkelt teste kalkinnholdet i vannet ved å bruke teststrimmelen som fulgte med oppvaskmaskinen, eller du kan kontakte ditt lokale vannverk for å finne ut hvor hardt vannet er.

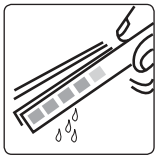
**1.** Skru på kranen og la vannet renne i noen minutter.

**2.** Fyll et glass med vann.



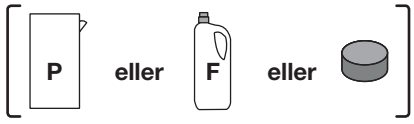
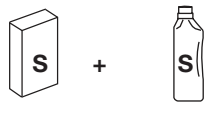
**3.** Ta teststrimmelen ut av emballasjen og senk den i vannet i 3 sekunder.

**4.** Vent 1 minutt, rist strimmelen og se på fargene for å finne ut hvor hardt vannet er.



## Hardhetstabell

| Teststrimmel | Hardhetsgrad | Vann | Avherding og bruk av salt | Produkter som kan brukes |
|---|---|---|---|---|
| □□□□□ | 0-10 °F | Mykt | Valgfritt | Tradisjonelle produkter eller flerbruksprodukter |
| ■□□□□ | 10-18 °F | Litt hardt | Viktig ved bruk av tradisjonelle produkter | |
| ■■□□□ | 18-25 °F | Litt hardt | Viktig ved bruk av tradisjonelle produkter | Bruk kun tradisjonelle produkter |
| ■■■□□ | 25-40 °F | Hardt | Obligatorisk | |
| ■■■■□ | 40-55 °F | Hardt | Obligatorisk | |
| ■■■■■ | 55-70 °F<br>> 70 °F | Hardt<br>Veldig hardt | Obligatorisk | |

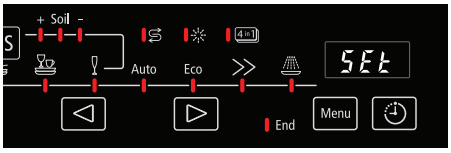
| Tradisjonelle produkter | | | | | | Flerbruksprodukter |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  | | |  | | | |
| **P**ulver-middel | **F**lytende middel | én tablett | Fornyings-**S**alt | | **S**kylle-middel | Flerbrukstabletter |

# bruke vaskemiddelet og avherdingsmiddelet

## FOR TRADISJONELLE PRODUKTER

**Apparatet må være spesielt innstilt til å bruke tradisjonelle produkter.**

### Gjør som følger for å justere avherdingsmiddelet på kontrollpanelet




- Gå inn i innstillingsmodusen ved å holde **Menu**-knappen (**Meny**) inne til du hører et dobbelt signal (langt pip).
- Skjermen viser ***SEt*** for å angi at du er i innstillingsmodus.
- For å justere og endre innstillingen så den passer til vannets hardhetsgrad trykker du kort på en av **Velge et program**-knappene. Skjermen viser deg innstillingen ***H0***, ***H1***, ***H2*** osv...
- Innstillingen bekreftes automatisk etter 10 sekunder hvis du ikke trykker på **Menu**-knappen (**Meny**) igjen.

| Teststrimmel | Hardhetsgrad | Tradisjonelt produkt | Teststrimmel | Hardhetsgrad | Tradisjonelt produkt |
|---|---|---|---|---|---|
| □□□□□ | 0-10 °F | H0 | ■■■■□ | 40-55 °F | H4 |
| ■□□□□ | 10-18 °F | H1 | ■■■■■ | 55-70 °F | H5 |
| ■■□□□ | 18-25 °F | H2 | ■■■■■ | > 70 °F | H6 |
| ■■■□□ | 25-40 °F | H3 | | | |

Fabrikkinnstilling: ***H4***.

Det er veldig viktig å stille inn avherdingsmiddelet riktig.

- Hvis innstillingen er for lav, er det risiko for kalkmerker
- Hvis innstillingen er for høy, er det risiko for at glassene blir uklare

Hvis du flytter, må du justere innstillingen på avherdingsmiddelet.

## Tradisjonelle tabletter

Plasser tabletter som ikke er flerbrukstabletter, i det ytre rommet (Fig. 1) eller dra ut distributørskuffen og legg tabletten der for optimalt resultat. (Fig. 2)

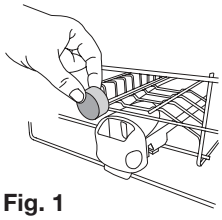


**Fig. 1**

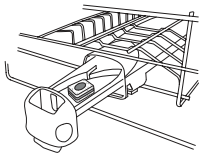
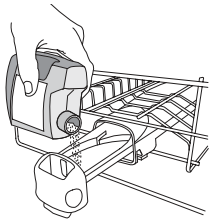


**Fig. 2**

## Pulvermiddel eller flytende middel i distributørskuffen

Fyll opp til rett over minimumsmerket for litt skittent servise og opp til maksimumsmerket for skittent servise. Hvis serviset er veldig skittent eller for programmer med forvask anbefaler vi at du legger til 5 g med vaskemiddel (en teskje) i karet i samsvar med programtabellen.



⚠ Oppbevar disse produktene på et tørt sted utenfor barns rekkevidde. Bare bruk produkter som er spesielt laget for oppvaskmaskiner.

# FOR FLERBRUKSPRODUKTER

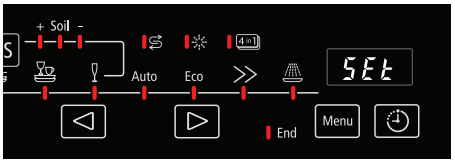
**Apparatet kan bli spesielt innstilt til å bruke flerbruksmidler hvis vannets hardhetsgrad er < 25 °F.**

For å gi bedre dekning for det brede utvalget av tilgjengelige flerbruksprodukter har oppvaskmaskinens "**4-i-1**"-alternativ to mulige innstillinger som er tilgjengelige fra **Menu**-knappen (**Meny**).

**Ekstra tørr** forbedrer tørkeresultatene i tilfelle redusert ytelse fra flerbruksproduktene av typen "**2-i-1**", "**3-i-1**" eller "**4-i-1**".

**Skinnende rent** gjør at du kan prioritere at serviset skal skinne uansett hvilken type flerbruksprodukt som brukes.

## Gjør som følger for å justere avherdingsmiddelet på kontrollpanelet




- Gå inn i innstillingsmodusen ved å holde **Menu**-knappen (**Meny**) inne til du hører et dobbelt signal (langt pip).
- Skjermen viser ***SEt*** for å angi at du er i innstillingsmodus.
- Hvis du vil bruke flerbrukstabletter, må du velge innstillingen ***H0*** eller ***H1***, avhengig av vannets hardhetsgrad. For å gjøre dette må du trykke kort på en eller flere av **Velge et program**-knappene til du når ønsket innstilling.

## Fortsett med å stille inn 4 in 1-alternativet om nødvendig

| | | |
|---|---|---|
| 4 in 1 | **(Lampen slukket)** | deaktiverer alternativet ”Flerbruksprodukter”. |
| 4 in 1 | **Ekstra tørr** | ”4-i-1” lyser konstant. |
| 4 in 1 | **Skinnende rent** | ”4-i-1”-lampen blinker. |

Innstillingen bekreftes automatisk etter 10 sekunder hvis du ikke trykker på **Menu**-knappen (**Meny**) igjen.

| **Teststrimmel** | □□□□□ | ■□□□□ | ■■□□□ |
|---|---|---|---|
| **Hardhetsgrad** | 0-10 °F | 10-18 °F | 18-25 °F |
| **Flerbruksprodukter ”Funksjon deaktivert”** | H0 4 in 1 | H1 4 in 1 | H2 4 in 1 |
| **Flerbruksprodukter ”Skinnende rent”** | H0 4 in 1 | H1 4 in 1 | H2 4 in 1 |
| **Flerbruksprodukter ”Skinnende rent”** | H0 4 in 1 | H1 4 in 1 | H2 4 in 1 |

⚠ Innstillingen for flerbruksproduktene lar deg bare deaktivere lampene for skyllemiddel og salt på ***H0*** og ”**4-i-1**”.

## Legge i flerbrukstabletter

For å gjøre det enklere å legge i vaskemiddel er distributøren plassert på forsiden av den øvre kurven og den er kompatibel med alle produktene som er anbefalt til oppvaskmaskinen.

**Legg tabletten** i det ytre rommet (Fig. 1 på forrige side) eller dra ut distributørskuffen og legg tabletten der for optimalt resultat. (Fig. 2 på forrige side).
Lukk distributøren.

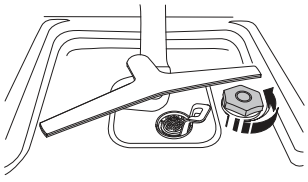
# LEGGE I FORNYINGSSALT

## Legge i fornyingssalt

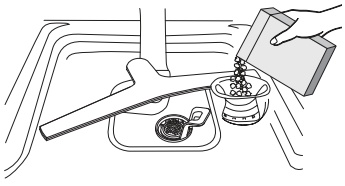
Det er avgjørende å fylle på salt for å få en god vask uten merker. Det fornyer harpiksen som gjør vannet mykere, ved å fjerne kalkinnholdet (med mindre vannforsyningen er myk nok). Se i "Stille inn avherdingsmiddelet".

⚠ Bare bruk fornyingssalt som er laget for oppvaskmaskiner. Ikke bruk bordsalt eller andre typer matlagingssalt da dette kan skade apparatets avherding.

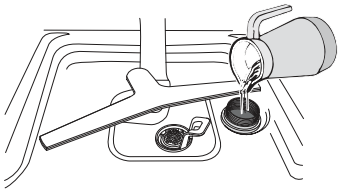
**1.** Skru av og ta ut stopperen på salttanken.



**2.** Fyll tanken med fornyingssalt som er spesielt laget for oppvaskmaskiner.



**3.** Bruk trakten som fulgte med oppvaskmaskinen. Første gang fyller du opp med vann til kanten av tanken.



## Indikator for fornyingssalt: ⇆

Denne lyser når det må fylles på salt.

Når tanken har blitt fylt med fornyingssalt, kan det hende at indikatorlampen lyser til saltet har løst seg opp skikkelig. Dette skjer vanligvis etter en syklus (eller hvis tanken ikke har blitt fylt helt, når du tar service på maskinen ved hjelp av prøven).

Lampen kan deaktiveres som angitt i avsnittet med innstillingstabellen "For flerbruksprodukter".

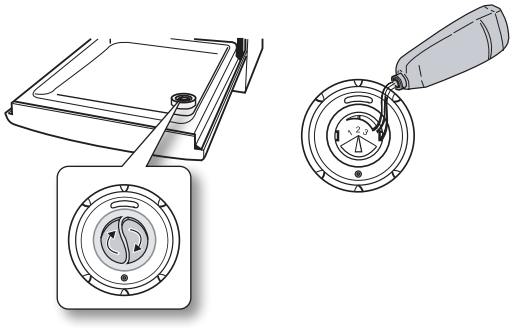
⚠ Hvis saltet renner over når du fyller tanken, bør du fjerne saltkrystaller eller kjøre et vanningsprogram for å unngå oksidering.

# HELLE I SKYLLEMIDDEL

## Helle i skyllemiddel

⚠ Bruk et skyllemiddel beregnet på oppvaskmaskiner. Det vil gi deg tørt, skinnende servise.

**1.** Før du slår på apparatet fyller du skyllemiddelbeholderen til det når toppen av innstillingsspaken.



**2.** Juster om nødvendig. Den opprinnelige innstillingen er 2. Hvis du opplever dårlig tørkeresultat eller restmerker etter noen sykluser, øker du innstillingen ved å vri håndtaket (til markering 3).

### Kontrollere nivået av skyllemiddel: ✳

Denne lampen lyser når du må legge til skyllemiddel.

Lampen kan deaktiveres som vises i avsnittet med innstillingstabellen "For flerbruksprodukter".

⚠ Hvis produktet flyter over ved fylling, tørker du opp det overflødige for å unngå at det dannes skum.

# oppvaskmaskinens utstyr



**VELDIG VIKTIG!**
**Gjenstander som ikke kan vaskes i oppvaskmaskin:**

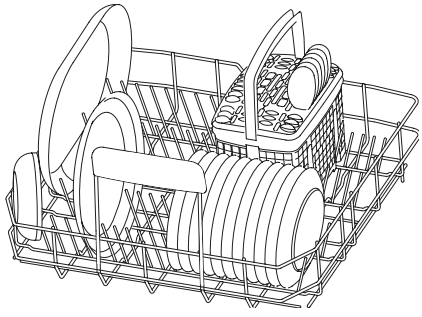
- Skjærebrett i tre
- Redskaper i rustfritt stål eller plast som ikke er varmebestandig
- Kobber- eller tinngjenstander
- Limt servise eller bestikk
- Bestikk med håndtak av tre, horn eller perlemor
- Antikt eller håndmalt porselen

**Når du kjøper servise, glass eller bestikk må du sørge for at de kan vaskes i oppvaskmaskin.**

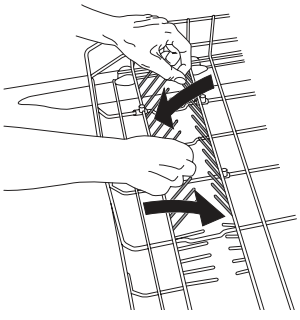
## DEN NEDRE KURVEN

Plasser gjenstandene slik at vannet kan sirkulere fritt og sprute over alle redskapene.
Plasser store tallerkener og kasseroller på sidene.

- Ikke bland eller press sammen flate tallerkener og konkave tallerkener.



- Stengene kan legges ned og gjør det enklere å plassere store tallerkener (avhengig av modellen).



Når du setter inn den nedre kurven på nytt må du sørge for at ingenting setter seg fast i den øvre kurven for å ikke blokkere rotoren.

**Ta ut gjenstandene**
Først tømmer du hele den nedre kurven for å unngå at dråper fra den øvre kurven faller ned på den nedre..

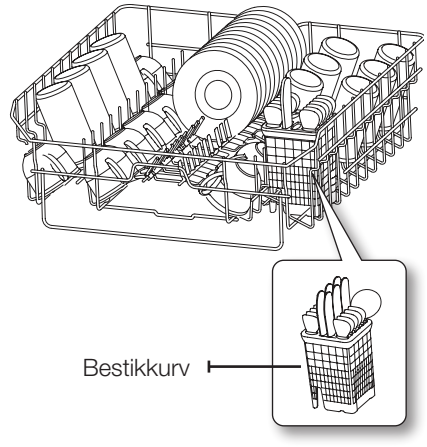
## DEN ØVRE KURVEN

Denne kurven er spesielt laget for: glass, kopper, ramequins, små salatboller, boller, skåler osv...

Plasser gjenstandene metodisk for å spare plass (plasser glass, kopper eller boller sammen osv.).

Du kan også plassere kopper, sleiver osv. på støttene som kan trekkes ut.

⚠ Plasser hulrommene i glass, kopper eller boller vendt forover.

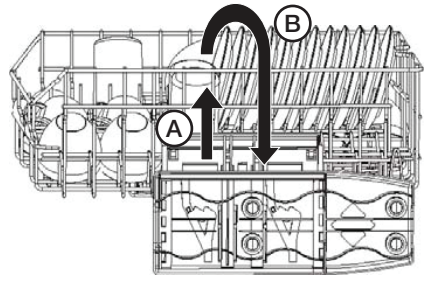



### Justere høyden på den øvre kurven (avhengig av modellen)

Når store tallerkener skal plasseres i den nedre kurven, må den øvre kurven stilles inn i høy posisjon. Dette kan gjøres mens kurven er fylt opp.

**A. Stille inn i HØY POSISJON:**
Hev kurven forsiktig på begge sider til den fester seg.

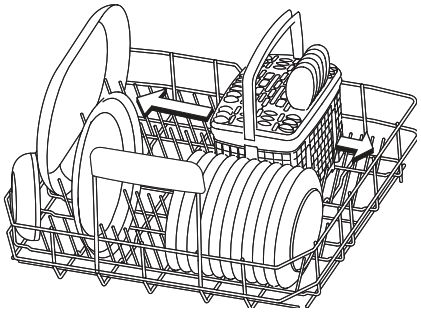
**B. Stille inn i LAV POSISJON:**
Hev kurven helt på begge sider for å låse den opp og senk den deretter til den lave posisjonen.



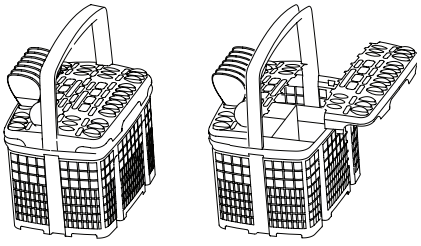

Kontroller at de to sidene er satt i samme høyde og at kurven er horisontal.

## BESTIKKURVEN

- **Bestikkurven kan skyves så du kan fylle maskinen forskjellig.**
  Den kan plasseres hvor som helst i den nedre kurven.
  Derfor kan du fylle oppvaskmaskinen forskjellig avhengig av gjenstandene.
  Hvis bestikket eller tallerkenene er for store, endrer du høydeinnstillingen for den øvre kurven (hvis den kan justeres, dette avhenger av modellen).



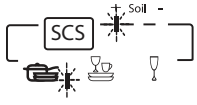
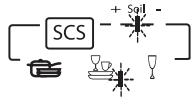
- **Flyttbare rister er tilgjengelige hvis du ønsker å plassere bestikket på en ryddig måte.**
  For optimalt vaske- og tørkeresultat bruker du disse skilleristene helt eller delvis.
  Plasser håndtakene på bestikket nederst.



⚠ Av sikkerhetsmessige årsaker anbefaler vi at du plasserer kniver med spisse ender med spissen ned i bestikkurven (for å unngå å skade deg).
Kniver med lange blader og annet skarpt kjøkkenutstyr må plasseres flatt i den øvre kurven.
Unngå å vaske bestikk med hornhåndtak i oppvaskmaskinen.
Skill sølvtøy fra andre metaller ved hjelp av skilleristen.

# vaskeprogrammer

## PROGRAMTABELL

| Type gjenstander: (porselen, kasseroller, bestikk, glass osv.) | Fast | Blandet | Delikat |
|---|---|---|---|
| Antall, type og mengde matrester | Veldig skitne store tallerkener og kasseroller med fastsittende rester, fett, ost, saus osv. | Normalt skitne, dvs. en normal mengde fastsittende og fete rester. | For glass og delikat servise, dvs. en mindre mengde ikke fastsittende rester. |
| Programmer |   **Intensivt** |   **Normalt** | **Glass** |
| Programsekvens | Varm forvask<br>Vask ved 70 °C<br>Skylling<br>Varm skylling | Forvask<br>Vask ved 60 °C<br>Skylling<br>Varm skylling | -<br>Vask ved 45 °C<br>Skylling<br>Varm skylling |
| Bare som indikasjon | Tørking med kondensator | Tørking med kondensator | Tørking med kondensator |
| Varighet (min.) | 120 - 140 | 90 - 120 | 60 - 75 |
| Vann (ℓ) | 17 - 19 | 17 - 19 | 16 |
| Energi (kw/t) | 1.7 - 1.8 | 1.5 - 1.6 | 0.95 |

Disse verdiene viser:

- til normale bruksforhold med separerte produkter (vaskemidler, salt, skyllemiddel).
- bare til bruk av flerbruksprodukter.

De kan variere avhengig av mengden, vanntemperaturen, avherdingsinnstillingen, tilstedeværelsen av skyllemiddel og strømforsyningen.

## PROGRAMTABELL (FORTSETTER)

| Type gjenstander: (porselen, kasseroller, bestikk, glass osv.) | Blandet | Blandet | Blandet | Blandet |
|---|---|---|---|---|
| Antall, type og mengde matrester | Automatisk registrering av mengden rester. Optimaliserer resultatene og prioriterer energisparing. | Normalt skitne med vask på lav temperatur, økonomisk og spesielt egnet for kompakte enzymatiske vaskemidler | Veldig kort 30 minutters vask som er spesielt laget for små mengder hverdagsgjenstander med begrenset mengde ikkefete rester som ikke sitter fast | Veldig kort syklus (uten vaskemidler) for skylling og fukting av gjenstandene mens de venter på en vask en dag eller to senere |
| Programmer | Auto | Eco (Øko) | Hurtig | Bløtgjøring |
| Programsekvens | Forvask | - | - | Kald forvask |
| | Vask ved 55 °C / 65 °C | Vask ved 50 °C | Vask ved 45 °C | - |
| | Skylling | Skylling | Skylling | - |
| | Varm skylling | Varm skylling | Varm skylling 60 °C | - |
| Bare som indikasjon | Tørking med kondensator | Tørking med kondensator | Kort tørkesyklus uten vifte | - |
| Varighet (min.) | 100 - 130 | 170 | 30 | 15 |
| Vann (ℓ) | 17 - 21 | 12 | 11 | 4.5 |
| Energi (kw/t) | 1.4 - 1.6 | 1.05 | 0.8 | 0.02 |

Disse verdiene viser:

- til normale bruksforhold med separerte produkter (vaskemidler, salt, skyllemiddel).
- bare til bruk av flerbruksprodukter.

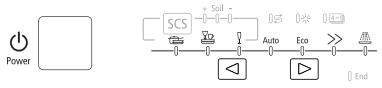
De kan variere avhengig av mengden, vanntemperaturen, avherdingsinnstillingen, tilstedeværelsen av skyllemiddel og strømforsyningen.

# PROGRAMMERING

Se i programtabellen på de foregående sidene for å avgjøre hvilket program du skal bruke i forhold til gjenstandene, mengden oppvask og mengden matrester.

## Øyeblikkelig programstart

1. Trykk på **Power**-knappen (**På/Av**) for å slå på apparatet og velg programmet ved å trykke på en av **Velge et program**-knappene.
   Når et program velges, lyser den tilsvarende lampen.

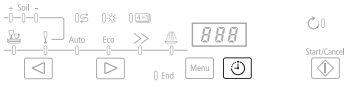



2. Trykk på **Start/Cancel**-knappen (**Start/Avbryt**) og **Pågår** ↻-lampen lyser. Lukk døren og programmet starter.

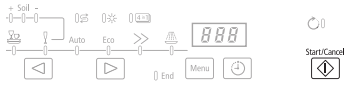
Et kort signal (pip) bekrefter valget av knappen unntatt for **Power**-knappen (**På/Av**).

## Utsatt programstart

1. Utsett programmet med mellom 1 og 12 timer ved å trykke flere ganger på eller holde nede **Utsatt start**-knappen etter ønske.

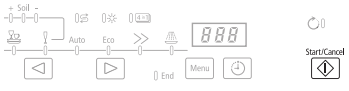



2. Bekreft ved å trykke på **Start/Cancel**-knappen (**Start/Avbryt**).
3. Skjermen teller ned timene til programmet starter.




## Avbryte et program

1. Hold **Start/Cancel**-knappen (**Start/Avbryt**) inne i noen sekunder.



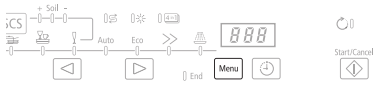

## Stoppe apparatet

1. Når programmet er ferdig, trykker du på **Power**-knappen (**På/Av**).

## Stille inn lydsignalet

Innstillingen gjør at du kan aktivere eller deaktivere pipet på slutten av programmet.

**1.** Gå inn i innstillingen ved å holde **Menu**-knappen (**Meny**) inne til du hører et dobbelt signal (langt pip).




**2.** Velg din preferanse ved å trykke på **Utsatt start**-knappen.

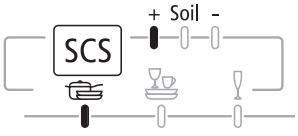
- **Pip aktivert**: Du hører et lydsignal og **End** End-lampen (**Slutt**) blinker. Skjermen viser ***BIP***.
- **Pip deaktivert**: Du hører ikke noe signal og **End** End -lampen (**Slutt**) slukkes.

**3.** Innstillingen bekreftes automatisk etter omtrent 10 sekunder.

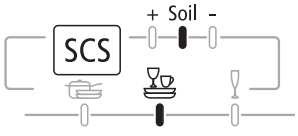
## SCS (SYSTEME CONTROLE SALISSURE)

Dette alternativet er tilgjengelig for alle programmene av typen "**Intensivt**", "**Normalt**" og "**Glass**".
Trykk på **SCS**-knappen for å justere programmet i henhold til hvor skitne tallerkenene er.

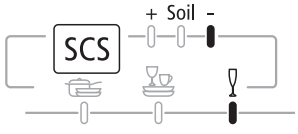
- Veldig skitne (**+**), eller Skitne for "**Intensivt**".




- Veldig skitne (**+**), eller Ikke veldig skitne (**-**) for "**Normalt**".



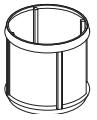

- Skitne eller Ikke veldig skitne (**-**) for "**Glass**".



# rengjøring og vedlikehold

## RENGJØRE AVFALLSFILTRENE

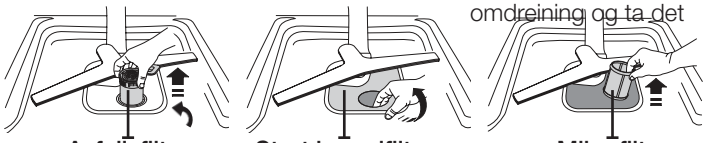
Filtreringssystemet består av flere elementer:

| | |  |
|---|---|---|
| **Avfallsfilter** | **Stort hovedfilter** | **Mikrofilter** |

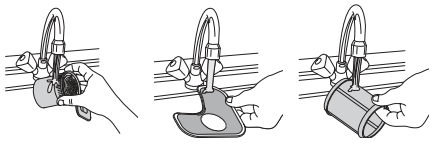
Filtrene er plassert i midten av karet og må vaskes jevnlig for å oppnå optimale vaskeresultater.

1. Før du tar ut filtrene må du fjerne eventuelle rester på det **store avfallsfilteret** med en svamp slik at restene ikke blokkerer sprinklerarmene. Plasser rotoren som vist på bildet.

2. Løsne **avfallsfilteret** en kvart av.
3. Ta av **det store avfallsfilteret**.
4. Ta av **mikrofilteret**.




5. Rens **avfallsfilteret**, **det store hovedfilteret** og **mikrofilteret** nøye i rennende vann.



## REINSTALLERING

Gå frem i omvendt rekkefølge og sett inn **mikrofilteret**, **det store hovedfilteret** og deretter **avfallsfilteret**.

⚠ Husk å låse **avfallsfilteret** på plass ved å dytte det helt inn og vri det en kvart omdreining.

## PERIODISK

Hver 3. eller 4. måned bør du kjøre et spesielt vedlikeholdsprogram for å fjerne eventuelle rester. Programmet kjøres på tom maskin med et spesielt produkt til rengjøring av oppvaskmaskiner.

⚠ **Oppbevar dette produktet utenfor barns rekkevidde.**

## HVIS DU IKKE BRUKER OPPVASKMASKINEN OVER EN LENGRE PERIODE

Rengjør oppvaskmaskinen helt og koble deretter fra strømforsyningen og lukk vannkranen. Beskytt maskinen fra potensiell frost.

Ikke bruk slipemidler, metallsvamper og alkoholbaserte eller tynnerbaserte produkter. Bruk en klut eller en svamp.
Hvis du flytter et annet sted, kjører du et vanningsprogram først for å unngå at det kommer ut vann.

## OPPSUMMERING AV FEIL

| | | | |
|---|---|---|---|
| **d01** | Vannforsyningsfeil (kran) | **d07** | Overflyt / antilekkasjefeil |
| **d02** | Dreneringsfeil | **d08** | Sprinkeldistribusjonsfeil |
| **d03** | Varmefeil | **d11** | Trykksensorfeil |
| **d04** | Temperaturfeil | **d12** | Fyllefeil (vanninntakets registreringssystem) |
| **d05** | Feil - motor underbelastet | **d13** | Overopphetingsfeil |
| **d06** | Feil - motor overbelastet | **d14** | Installasjonsfeil: (feil dreneringstilkobling eller utilstrekkelig flythastighet og kran) |

Hvis en av feilene over oppstår og du må ringe en reparatør, må du huske å fortelle hvilken melding som vises (d01, d02...) da denne informasjonen vil være til hjelp.

## FØR DU RINGER ETTER SERVICE

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Døren faller tungt når den åpnes (integrert modell)** | • Dørfjæringene er ikke spent nok til å kompensere for vekten til panelet. | • Stram de to spenningsskruene som befinner seg i den nedre delen over frontføttene. |
| **Døren holder seg ikke horisontal når den er åpen eller returnerer for raskt (integrert modell)** | • Dørfjæringene er spent for mye. | • Løsne de to spenningsskruene som befinner seg i den nedre delen over frontføttene. |
| | • Ikke noe trepanel. | • Fest et midlertidig trepanel på apparatet og juster fjærene. |
| **Døren setter seg fast når den lukkes** | • Apparatet er ikke stabilt. | • Juster føttene. |
| | • Døren er ikke sentrert på karet. | • Sentrer den på nytt ved å justere de bakre føttene. |
| **Den øvre kurven holder seg ikke i den høye posisjonen** | • Dårlig styring (kurven dras oppover for raskt) | • Handle mer progressivt (se instruksjoner), en side først og deretter den andre. |
| **Liten lekkasje rundt eller under apparatet (flytt apparatet for å finne lekkasjen)** | • Lekkasje fra kranen. | • Kontroller at en forsegling er på plass og stram mutteren på nytt. |
| | • Lekkasje fra apparatet. (Se tabell for feil d07). | • Lukk vannkranen og ring en tekniker. |
| **Liten lekkasje ved døren** | • Apparatet er ikke stabilt eller rett. | • Juster føttene. |
| | • Døren er ikke sentrert på karet. | • Sentrer den på nytt ved å justere de bakre føttene. |

## INDIKATORLYSENE

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Saltlampen slukkes ikke** | • Ikke noe salt eller utilstrekkelig mengde salt i tanken til å få i gang flyten. | • Fyll tanken på nytt og vent til syklusen er ferdig. Hvis du har mykt vann som ikke krever salt, lyser lampen hele tiden. |
| **Lampene lyser en etter en og en lampe blinker og programmet starter ikke** | • Feil program | • Avbryt den gjeldende programmeringen ved å holde Start-knappen nede i 3 sekunder og omprogrammer. |
| | • Programvelger er feil plassert (mellom to hakk). | • Still inn velgeren på et program på nytt. |

## RELATERT TIL PROGRAMMERING, DISPLAY

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Syklusen varer for lenge** | • Energisparingstemperaturene varer lenger på grunn av at ristingen og tørketidene varer lenger for å kompensere for de lavere vaske- og tørketemperaturene. | • Bruk helst disse programmene på natten når det ikke er så viktig hvor lang tid programmet varer eller når det er ferdig. |
| **Apparatet kortslutter sikringsbryteren** | • Ikke nok strømstyrke til å forsyne alle apparatene som brukes samtidig. | • Kontroller kontaktens strømstyrke (minimum 10 A) og målerens kapasitet. |
| | • Intern feil i apparatet. | • Ring en tekniker. |
| **Apparatet starter ikke** | • Ingen strøm til kontakten. | • Kontroller kontakten og sikringen. |
| | • Kranen er lukket (se tabell for feil d01). | • Kontroller at kranen er åpen. |
| | • Vannslangen er vridd. | • Kontroller at slangen er i orden. |
| | • Valgfeil eller program blokkert. | • Avbryt ved å holde inne Start-knappen i 3 sekunder og omprogrammer. |
| | • Start-knappen holdes inne for lenge (mer enn 2 sekunder). | • Bare trykk raskt på Start-knappen for å starte programmet. |
| | • Apparatet er i sikkerhetsmodus (antilekkasje) (se tabell for feil d07). | • Ring en tekniker. |
| **Apparatet vil ikke starte på nytt** | • Døren åpnet under en vaskesyklus. | • Vent til tidsforsinkelsen er ferdig (kontrollert internt av apparatet). |

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Apparatet drenerer ikke (se tabell for feil d02)** | • Dekselet har ikke blitt fjernet fra vaskens U-bend. | • Fjern dekselet. |
| | • Drensslangen er vridd. | • Kontroller at drensslangen bak maskinen er i orden. |
| | • Filterne er helt blokkert. | • Ta ut og rengjør filtrene og drenet. |
| | • Pumpen er blokkert. | • Start et vanningsprogram. Hvis feilen vedvarer, ringer du en tekniker. |
| **Apparatet vil ikke lenger fungere (se tabell for feil 14)** | • Installasjon av dreneringssystem som ikke passer: drenet er for lavt nede eller røret er dyttet for langt inn.<br>• Sifonering: apparatet tømmes samtidig som det fylles opp. | • Følg installasjonsdimensjonene på drensrøret. |

## DÅRLIGE VASKERESULTATER

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Matrester og kalk i glassene** | • Gjenstander er dårlig plassert (dekket av en større gjenstand eller plassert under den, gjenstander blandet eller presset sammen). | • Plasser gjenstandene skikkelig. Bruk de mest passende områdene og riktig tilbehør for hver gjenstand (se instruksjoner). |
| | • Øvre sprayarm blokkert av bestikk eller en tallerken osv. | • Kontroller at sprayarmen roterer fritt. Sett kurven i den høye posisjonen om nødvendig. |
| | • Filteret er dårlig festet og løfter seg under vask. | • Kontroller filterets retning og at filteret er låst på plass (dytt det helt inn og vri det mot høyre). |
| | • Mikrofilterets filter er blokkert. | • Fjern alle filtrene og rengjør dem (i varmt vann), inkludert mikrofilterets filter (en gang i måneden) |
| | • Et eller flere hull i sprayarmen er blokkert. | • Fjern sprayarmen ved å vri håndtaket en kvart omdreining og rengjør den under springen (ikke bruk verktøy som kan skade hullene). Installer sprayarmen igjen. |
| **Spor av fett** | • Vaskemiddeldosen er for lav; ineffektivt vaskemiddel; gammelt produkt. | • Øk dosen; prøv et annet vaskemiddel. |
| | • Upassende program (temperaturen er for lav; varigheten for kort). | • Velg et program med en høyere temperatur. |

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Hvite merker (identifiser hvilken type)** | • Kalkete filter (kan fjernes med eddik). | • Kontroller at det er salt i tanken (lampen slukket = OK).<br>• Kontroller vannets hardhetsgrad i kranen og at avherdingsmiddelet er stilt inn riktig. Juster det til et høyere nivå om nødvendig.<br>• Vannet er for hardt til å bruke et ”4-i-1”-vaskemiddel uten å legge til salt. |
| | • Spor av salt (gjenstandene har saltsmak). | • Kontroller at stopperen på saltbeholderen er lukket riktig. |
| **Hvite merker (identifiser hvilken type)** | • Glass er uklare fordi vannet er for mykt (kan ikke fjernes). | • Kontroller vannets hardhetsgrad i kranen og at avherdingsmiddelet er stilt inn riktig. Noen vaskemidler i tablettform er mer agressive mot glass og dekorasjoner (bytt produkt og bruk et beskyttende produkt om nødvendig). |
| **Fargede merker (te, vin, kaffe)** | • Gjenstander er dårlig plassert. | • Snu hulrommene i gjenstandene mot strålene. |
| | • Vaskemiddeldosen er for lav; ineffektivt vaskemiddel. | • Øk dosen; prøv et annet vaskemiddel. |
| | • Programtemperaturen er for lav. | • Velg et mer passende program med en høyere temperatur. |
| | • Hvis du bruker et flerbruksprodukt. | • Bruk alternativet ”4-i-1” (avhengig av modellen). |
| **Striper av tørkede dråper på glass** | • Mangel på eller utilstrekkelig skyllemiddel. | • Kontroller indikatorlampen og fyll tanken helt. Juster dispenserenheten til en høyere posisjon om nødvendig. |
| | • Skyllemiddelet har gått ut på dato eller er ineffektivt. | • Bruk et nytt produkt (et godt produkt blandes enkelt ut og skummer i kaldt vann). |
| | • Hvis du bruker et flerbruksprodukt. | • Bruk alternativet ”4-i-1” med en innstilling som prioriterer tørking (parametere fra menyen - avhengig av modellen). |
| **Merker som har tørket på glass, matthet** | • Hvis du bruker et flerbruksprodukt. | • Bruk alternativet ”4-i-1” med en innstilling som prioriterer glans (parametere fra menyen - avhengig av modellen). |

## DÅRLIG FUNKSJON

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Konstant fylling** | • Drenhullet sitter for lavt for apparatet (se tabell for feil d012). | • Drenstaven har falt på gulvet. |
| **Masse rester på det store filteret på slutten av syklusen** | • Filtrene og drenutgangene er blokkert av for mye rester. | • Ta ut og rens filtrene og bunnen av drenutgangene. Fjern store rester fra platene før du setter dem tilbake i maskinen. |
| **Spor av rust på rustfritt stål** | • Kvaliteten på det rustfrie stålet; passer ikke til oppvaskmaskin (spesielt kniver). | • Bruk bestikk som tåler oppvaskmaskiner.<br>• Kontroller at stopperen på saltbeholderen er lukket riktig. |

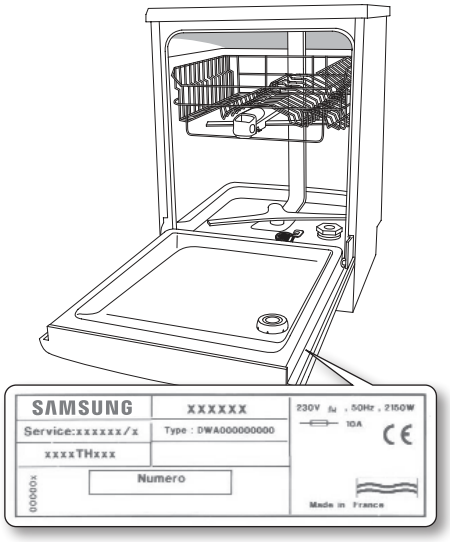
## DÅRLIGE TØRKERESULTATER

| Problem | Mulige årsaker | Hva kan gjøres? |
|---|---|---|
| **Mange dråper på glassene** | • Mangel på eller utilstrekkelig skyllemiddel. | • Kontroller indikatorlampen og fyll tanken helt. |
| | • Dosen har ikke blitt distribuert. | • Hvis tanken ikke er tom etter omtrent 60 vask, ringer du en tekniker. |
| | • Plassering av gjenstandene. | • For å lette problemet plasserer du gjenstandene så du begrenser vannretensjonen så mye som mulig. La døren stå på gløtt i noen minutter om mulig. |
| **Dråper på plastgjenstander, Tefalbelegg osv.** | • Disse isolerende gjenstandene har lav varmegivende masse. | • Plasser dem helst i den øvre kurven. |
| **Dårligere tørking på hurtige programmer** | • Ved hurtige programmer reduseres tørketemperaturen og tørkeperioden for å kutte ned varigheten av syklusen så mye som mulig. | • Velg et hurtig program nøye eller la døren stå på gløtt i noen minutter. |
| **Kondens på veggen på innsiden av døren eller i karet** | • Kondens kan dannes på veggene, spesielt etter at apparatet har kjølt seg ned (lydisolering øker fenomenet). | |

# ETTERSALGSSERVICE

## Inngrepsarbeid

Alt inngrepsarbeid på apparatet må utføres av en kvalifisert tekniker som er godkjent av produsenten. Når du ringer er det fint om du oppgir hele referansen for apparatet (modell, type og serienummer).
Denne informasjonen vises på beskrivelsesplaten.




## Originaldeler

Når vedlikehold utføres, ber du om at bare sertifiserte originaldeler skal brukes.

# indikasjoner for testlaboratoriene



## DETALJER SOM GJELDER ALLE MODELLER

- Vaskekapasitet . . . . . 12 standard plassinnstillinger
- Plassering av gjenstandene . . . . . Fig. A-B-C; se neste side
- Fyll maskinen i henhold til bildene på neste sid
  støtte for stettglass, og 5 støtter for kopper/skåler
  (4 for 12 skåler og 1 for 2 kopper).
- Innstilling for øvre kurv . . . . . Lav posisjon
- Justere avherdingsmiddelet . . . . . ***H2***

For detaljert informasjon om sammenligningstester for tilsmusningsnivået, typer servise og bestikk osv. kontakter du utstyrsprodusenten før du foretar testene.

## TESTER TIL STANDARD EN 50242

- Anbefalt program. . . . . **Eco (Øko)**
- Dose av vaskemiddel. . . . . 30 g av vaskemiddel B

## TESTER I HENHOLD TIL DEN BLANDEDE METODEN IEC 436/DIN 44990

- Anbefalt program. . . . . **Normalt (SCS - tilsmussing)**
- Dose av vaskemiddel. . . . . 5 + 25 g av vaskemiddel C

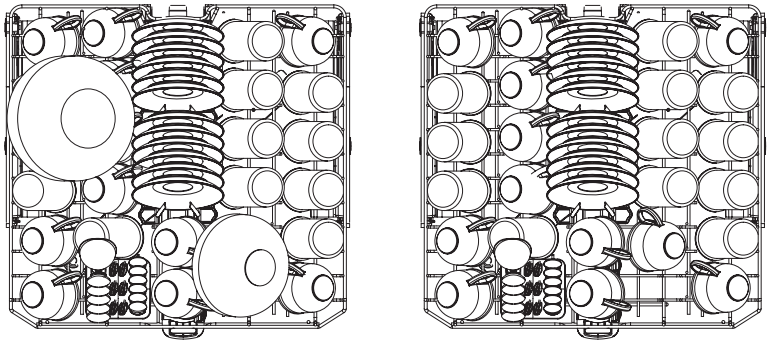
Når du gjennomfører tester med en flerfunksjonstablett: ***H0*** eller ***H1*** eller ***H2***

- Kontroller at avherdingsmiddelet er riktig innstilt for vannets hardhetsgrad.
- Dra ut distribusjonsskuffen for vaskemiddel og plasser tabletten i det indre rommet.

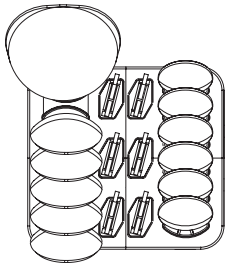
## MÅLE STØYNIVÅET I HENHOLD TIL STANDARD EN60704-2-3

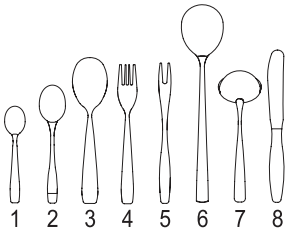
- Still plinten på kabinettet på linje med dørpanelet.

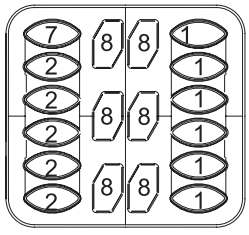
A

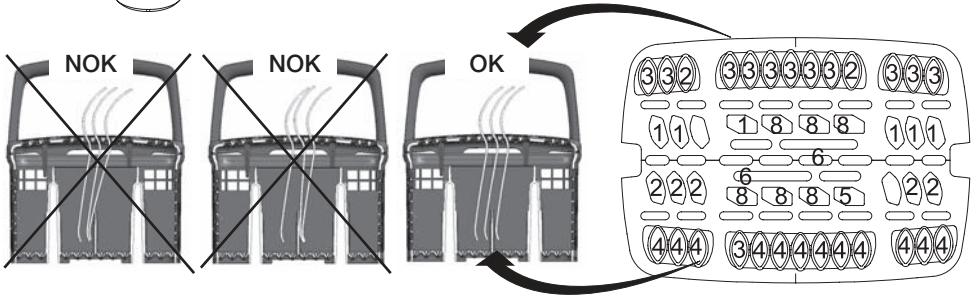


B

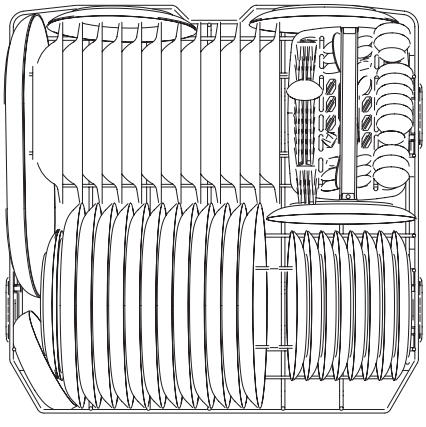


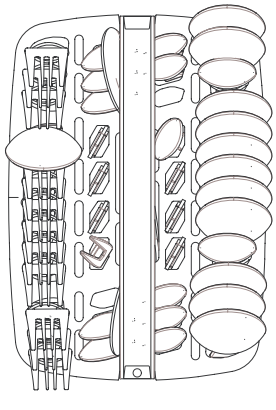





C





SAMSUNG ELECTRONICS

## QUESTIONS OR COMMENTS

| COUNTRY | CALL | OR VISIT US ONLINE AT |
|---|---|---|
| BELGIUM | 02 201 24 18 | www.samsung.com/be (Dutch)<br>www.samsung.com/be_fr (French) |
| CZECH REPUBLIC | 800 - SAMSUNG (800-726-786) | www.samsung.com/cz |
| DENMARK | 8 - SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com/dk |
| FINLAND | 30-6227 515 | www.samsung.com/fi |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com/fr |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG(726-7864, € 0.14/Min) | www.samsung.com.de |
| HUNGARY | 06 - 80 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/hu |
| ITALIA | 800 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/it |
| LUXEMBURG | 02 261 03 710 | www.samsung.com/lu |
| NETHERLANDS | 0900 - SAMSUNG<br>(0900-726-7864, € 0.10/Min) | www.samsung.com/nl |
| NORWAY | 3 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/no |
| POLAND | 0 - 801- 1 SAMSUNG (172678)<br>022-607-93-33 | www.samsung.com/pl |
| PORTUGAL | 808 20 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/pt |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/sk |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | www.samsung.com/es |
| SWEDEN | 075 - SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/se |
| U.K | 0845 SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/uk |
| EIRE | 0818 717 100 | www.samsung.com/ie |
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG (726-7864, € 0.07/Min) | www.samsung.com/at |
| Switzerland | 0848 - SAMSUNG (726-7864, CHF 0.08/Min) | www.samsung.com/ch |